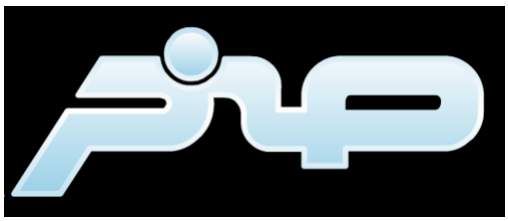
حاسوب صخر

حاسوب

حاسوب صخر كان مشروعاً مشتركاً انطلق في عام 1982[1]، وذلك لكسر الحاجز التقني بين الشعوب العربية وتقنية المعلومات بين شركتي «العالمية» الكويتية وياماها اليابانية، وقد نجح المشروع بشكل كبير، وتم بيع مئات الآلاف من الأجهزة، فقد بيع من جهاز AX-170 وحده أكثر من ثلاثمائة ألف جهاز بالإضافة إلى عشرات الآلاف من البرامج والتطبيقات سواء التي أنتجتها العالمية أو شركة برق للبرمجيات أو التي تنتجها شركة كونامي اليابانية وأشهرها كاسل فينيا.



شعار صخر في فترة الثمانينات من القرن العشرين.

كمبيوتر صخر من نوع إم إس إكس ياماها أي أكس 120.

بعد الغزو العراقي للكويت، قامت شركة العالمية بإعادة هيكلة أنشطتها وتم إيقاف برنامج إنتاج الأجهزة ليتم الاعتماد على الذراع البرمجي للمؤسسة والذي تم نقل مقره إلى القاهرة باسم صخر.

أدّى نجاح مشروع الحاسوب صخر لظهور العديد من المشاريع الشبيهة والتي كانت كلها تستخدم نظام التشغيل صخر وهي كالتالي:

1. في دولة الكويت شركة العالمية بجهاز (صخر)
2. في المملكة العربية السعودية شركة باوارث للإلكترونيات بجهازي (المثالي1) و(المثالي 2)
3. في الجمهورية العراقية المنشأة العامة للصناعات بجهاز الوركاء
4. في ليبيا المنشأة العامة للإلكترونيات بجهاز الفاتح

وبينما كانت سوريا والأردن ومصر على وشك إنتاج أجهزة تعمل بنفس النظام أعلنت شركة مايكروسوفت المالكة لحقوق نظام التشغيل MSX عن إيقاف تطويره وذلك في عام 1990.

بعض الأمثلة على ألعاب كمبيوتر صخر:

1. مغامرة البطريق
2. ابن سيناء

3. اختبر معلوماتك
4. الوطن العربي
5. اختبر ذكاءك
6. نافذة على العالم
7. الجدول الدوري

مراجع

1. اول من انطق الكمبيوتر بالعربى و اخر فرسان التصدى لظاهرة الانفجار المعرفى.. نبيل على .. رحيل الأب الروحي للمعلوماتية العربية - الأهرام اليومي نسخة محفوظة 24 أبريل 2016 على موقع واي باك مشين.

هذه بذرة مقالة عن الحاسوب أو العاملين في هذا المجال، بحاجة للتوسيع. فضلًا شارك في تحريرها.

Al-Warka 6001

(/File:Al-Warka_6001.jpg)

Al-Warka 6001

Manufacturer: Electronic Industries Company (/index.php?title=Electronic_Industries_Company&action=edit&redlink=1)

Release	Date	RRP	Code
(/File:Al-Warka_6001_mkII.png)	198x		

This short article is in need of work. You can help NEC Retro by adding to it (https://necretro.org/index.php?title=Al-Warka_6001&action=edit).

Al-Warka 6001 (6001 الوركاء) is a localised version of the PC-6001 mkII (/PC-6001_mkII) made by Electronic Industries Company (/index.php?title=Electronic_Industries_Company&action=edit&redlink=1) through the 1980s for the Iraqi market. In its manual, its refered to as the **PC-6001B mkII**, just like the European localisation (/PC-6001B_mkII). By the late 1980s, a localization of the PC-6001 mkII SR (/PC-6001_mkII_SR) was released under the name Al-Warka 6002 (/Al-Warka_6002).

Hardware

Not many details are known about Al-Warka 6001 and the differences it has with the Japanese original, Its built-in BASIC had an Arabic mode, though it needed an Arabic BASIC cartridge to work properly.

(/File:Al-Warka_6001_Basic_cartridge.p

Arabic BASIC cartridge

History

Al-Warka 6001 was released as the Iraqi answer to the Kuwaiti made Al-Sakhr computers, which started entering the Iraqi market at the time. It was supported domestically through magazine

giveaways. Its follow-up, Al-Warka 6002 (/Al-Warka_6002), is known to have performed poorly compared to its predecessor.

Physical scans

Al-Warka 6001, JP

(/File:Al-Warka_6001_Basic_Manual.jpg)

Manual

(/File:Al-Warka_6001_cassette_tape.jpg)

Domestically made programs for Al-Warka 6001, released on cassette tape

PC-6000 series (/PC-6000_series) hardware [Collapse]

PC-6001 (/PC-6001) (NEC TREK (/NEC_TREK)/PC-6001B (/PC-6001B)) (1981) | PC-6001 mkII (/PC-6001_mkII) (Al-Warka 6001/PC-6001B mkII (/PC-6001B_mkII)) (1983) | PC-6001 mkII SR (/PC-6001_mkII_SR) (Al-Warka 6002 (/Al-Warka_6002)) (1984)

stuff

put something here

Retrieved from "https://necretro.org/index.php?title=Al-Warka_6001&oldid=44577 (https://necretro.org/index.php?title=Al-Warka_6001&oldid=44577)"

This page was last edited on 24 June 2025, at 18:56.

Privacy policy (/NEC_Retro:Privacy_policy) | About NEC Retro (/NEC_Retro:About) | Disclaimers (/NEC_Retro:General_disclaimer) |

A Backwards Compatible production (http://www.backwardscompatible.org)

إم إس إكس

هي جهاز الحاسوب الشخصي والتي أنتجت شركة إم إس إكس التابعة لشركة مايكروسوفت، وصدرت بالسوق مابين سنة 1983 لسنة 1990

هذه النسخة المستقرة، فحصت في 20 أكتوبر 2024. ثمة تعديلان معلقان بانتظار المراجعة.

إم إس إكس (بالإنجليزية: MSX) هي معمارية معيارية للحاسوب المنزلي، قدمتها عام 1983م شركة مايكروسوفت الأمريكية، وعرفت حينها في العالم العربي باسم صخر، حيث انتشر نظام تشغيل إم إس إكس في جميع أنحاء العالم ومن بينها كوريا الجنوبية والبرازيل والعالم العربي.[1][2][3][4]

نظام التشغيل إم إس إكس لجهاز شارب

مصادر

1. Laing، Gordon (2004). *Digital Retro: The Evolution and Design of the Personal Computer*. Ilex Press. مؤرشف من الأصل في 10-12-2019. {{استشهاد بكتاب}}: |archive-date= / |archive-url= timestamp mismatch (مساعدة)
2. "Faceoff: will MSX be a success in the United States". *www.atarimagazines.com*. مؤرشف من الأصل في 07-02-2019. اطلع عليه بتاريخ 20-02-2016.
3. "MSX (Platform) - Giant Bomb". *www.giantbomb.com*. مؤرشف من الأصل في

وصلات خارجية

- إم إس إكس على مشروع الدليل المفتوح
- The MSX Resource Center
- The MSX Files
- MSX Pro (برتغالية)
- ما هو نظام إم إس إكس - شبكة تكتب.كوم المعرفية

إم إس إكس على مواقع التواصل الاجتماعي:

إم إس إكس

الشعار

معلومات عامة

النوع	حاسوب منزلي
المطور	مايكروسوفت اليابان — شركة آسي

أهم التواريخ

تاريخ الإصدار	1983
توقف الإصدار	1993

الخصائص

المعالج الرئيسي	معالج زد 80
نظام التشغيل	MSX-DOS [الإنجليزية] MSX BASIC [الإنجليزية]

{{معلومات}} تعديل - تعديل مصدري - تعديل ويكي بيانات

إكس (تويتر)

هذه بذرة مقالة عن برمجية بحاجة للتوسيع. فضلًا شارك في تحريرها.